



TBR Technische Betriebe Rheine
Entsorgung • Entwässerung • Grün • Straßen

Ausschreibung zwei 3,5t Elektrodreiseitenkipper

Inhalt

Fahrgestell	3
Fahrzeugart	3
Basisdaten	3
Motor.....	3
Getriebe.....	3
Räder	3
Sicherheit.....	3
Fahrerhaus innen.....	4
Dreiseiten Kipp Pritsche	5
Werkzeugbox.....	5
Zubehör	6
Sonstiges.....	6
Bieterangaben Fahrgestell	6
Angebot	6

Die Technischen Betriebe Rheine beabsichtigen die Beschaffung von Zwei 3,5t Elektrodreiseitenkipper.

Menge: **2 Neufahrzeuge**

EG Fahrzeugklasse: **N1**

Das Fahrzeug muss über die nachfolgend genannten Spezifikationen verfügen.

Bei den unten genannten Anforderungen handelt es sich um Mindestanforderungen. Die Ausführung des Fahrzeuges muss den aktuell geltenden Unfallverhütungsvorschriften und den allgemein anerkannten sicherheitstechnischen und arbeitsmedizinischen Regeln entsprechen. Die Technische Ausstattung, Fertigung und Montage müssen dem Stand der Technik entsprechen.

Die CE-Abnahmebescheinigungen und technische Beschreibungen, Daten- und Maßblätter der angebotenen Fahrzeuge sind mit dem Angebot, bzw. auf Anforderung vorzulegen.

Das Fahrzeug ist an folgende Adresse auszuliefern:

Technische Betriebe Rheine, Am Bauhof 2-16; 48431 Rheine

Der Angebotspreis versteht sich inklusive Überführungs- und Anlieferungskosten zum vorstehenden Auslieferungsort.

Die Lieferung hat nach Zuschlagserteilung bis spätestens zum **01.04.2027** zu erfolgen.

Zur Auslieferung gehört auch eine kostenlose Einweisung des Bedien- und des Werkstattpersonals des Komplettfahrzeug. Diese ist bei der Auslieferung vor Ort bei den Technischen Betrieben in Rheine, durchzuführen. Werkstatthandbücher und Reparaturleitfäden (bzw. Software) sind zur Verfügung zu stellen (in einer Anlage aufzuführen).

Sämtliche Wartungen und Reparaturen sind während der Garantiezeit durch fachkundiges Personal des Auftragnehmers u.a. in der eigenen Werkstatt der Technische Betriebe Rheine durchzuführen. Alle weiteren Wartungen und Reparaturen dürfen auch ohne Beeinträchtigung von eventuellen Garantie- und Kulanzansprüchen durch fachkundiges Personal der TBR in der eigenen Werkstatt der Technische Betriebe Rheine durchzuführen.

Über die Anforderungen hinausgehende Ausstattungsmerkmale sind entsprechend anzugeben. Eine explizite Berücksichtigung bei der Angebotsbewertung erfolgt jedoch nicht.

Dem Angebot ist ein Produktdatenblatt oder ähnliches Informationsmaterial beizufügen.

Unerlässlich ist eine Kundendienstwerkstatt des Herstellers im Umkreis von 100 km um Rheine.

Fahrgestell

Fahrzeugart

- Lenkungsanordnung: links
- Achskonfiguration: 2 Achsen
- Lackierung: Weiß
- Sitzplätze: 2
- Bestuhlung: Fahrersitz, Beifahrersitz
- Federung Vorderachse: Einzelradaufhängung
- Federung Hinterachse: Blattfederung

Basisdaten

Beschreibung	Vorgabe	Einheit	min / max	Vom Bieter anzugeben
Radstand	3.300 – 3.600	mm	min. / max.	
Zulässiges Gesamtgewicht	3.500	kg	min. / max.	

Motor

- Elektromotor

Beschreibung	Vorgabe	Einheit	min / max	Vom Bieter anzugeben
Leistung	150	kW	min.	
Reichweite (WLTP)	250	km	min.	

Getriebe

Automatik Getriebe

Räder

- Felgentyp: Stahl
- Bereifung: Ganzjahresreifen (mit Alpinsymbol)

Sicherheit

- Fahrer- und Beifahrerairbag
- Fahrer und Beifahrer 3Punkt Sicherheitsgurte (mit Warnsignal)
- Gurtstraffer Fahrer- und Beifahrerseite



- Warntongeeber Rückwärtsfahrt (nicht abschaltbar)
- Geschwindigkeitsbegrenzer 120km/h
- Alarmanlage
- Rückfahrkamera mit Verbindung zum Monitor des Autoradios
- Einparkhilfe (vorne, hinten, seitlich)
- ESP
- Orange Rundumleuchte auf Fahrzeugdach oder Rückwand (auf Stativ für abnehmbare RKL-Leuchten) (Genaue Position wird nach Auftragserteilung mit dem Auftragnehmer abgesprochen)
- Zwei Zusätzliche LED-Arbeitsscheinwerfer hinter der Fahrzeugkabine (Genaue Position wird nach Auftragserteilung mit dem Auftragnehmer abgesprochen)
- Anfahrwarnassistent
- Auffahrwarnassistent
- Notbremsassistent
- Abbiegeassistent
- Spurhalteassistent
- Müdigkeitserkennung
- Fußgängerwarnsystem
- Reifendrucküberwachungssystem
- Außenspiegel elektrisch verstellbar und anklappbar
- Verkehrszeichenerkennung

Fahrerhaus innen

- Mind. 3 Fahrzeugschlüssel
- Zentralverriegelung mit Fernbedienung
- Klimaanlage
- Windschutzheizung beheizbar
- Multifunktionslenkrad
- Tempomat
- Fahrersitz (verstellbar und mit Armlehne)
- Beifahrersitz (verstellbar)
- Dachablage
- Haltegriff an der Fahrerseite
- Ablage neben dem Fahrersitz
- Sonnenblenden innenliegend klappbar für Fahrer und Beifahrer
- Fensterheber elektrisch, Fahrer- und Beifahrertür
- Radio mit Bluetooth Freisprecheinrichtung und mind. 10 Zoll Touchscreen
- USB-Steckdose im Fahrerhaus (Fahrer- und Beifahrerseite)
- Fußmatten für Fahrer und Beifahrer



Dreiseiten Kipp Pritsche

Beschreibung	Vorgabe	Einheit	min / max	Vom Bieter anzugeben
Länge	2.000 – 2.250	mm	min. / max.	
Breite	1.900 – 2.200	mm	min. / max.	
Höhe	400	mm	min. / max.	

- Dreiseitenkipper
- Vorderwand aus Stahl
- Boden aus Stahl
- Seiten- und Rückwand aus Aluminium
- Öffnen und Schließen der Bordwände mit Langwegverschlüssen in Rungen
- Seitenwände Klappbar
- Rückwand klapp- und pendelbar
- Heckklappe mit automatischer Öffnungsvorrichtung
- Abnehmbarer Leiterträger mit rutschfester Gummiauflage
- Zuhaken an der hinteren Kipptraverse
- Kotflügel an der Hinterachse

Werkzeugbox

Werkzeugbox montiert hinter der Fahrerrückwand

Beschreibung	Vorgabe	Einheit	min / max	Vom Bieter anzugeben
Länge	600 – 750	mm	min. / max.	
Breite	1.400 – 2.200	mm	min. / max.	
Höhe	1.500 - 2.000	mm	min. / max.	

- Rolltore Links und Rechts
- Zwei Regalböden
- Drei 230V Steckdosen in der Box, abgesichert und von der Versorgung des Fahrzeugs abgenommen (mind. 3.000W)

Zubehör

- Typ 2 Ladekabel
- Zulassungsdokumentation national
- Warndreieck
- Verbandskasten
- Ersatzreifen oder Reifenreparaturkit

Sonstiges

- Rot-Weiße Warnmarkierungen gemäß EN
- Die Gewährleistung beträgt mindestens 24 Monate

Bieterangaben Fahrgestell

Fahrzeugdaten		
Bezeichnung	Einheit	Vom Bieter auszufüllen
Hersteller	Name	
Modell- Typenbezeichnung	Name	
Herstellerschlüssel nach KBA	HSN	
Typenschlüssel nach KBA	TSN	
Fachwerkstatt		
Name und Standort der Fachwerkstatt	Name Straße und Hausnummer Postleitzahl Ort	
Entfernung der Fachwerkstatt zum Lieferort	km	

Angebot

Position	Typ	Hersteller	Nettopreis in EUR	Bruttopreis in EUR
Fahrzeug				
Gesamtauftragssumme				

Ort, Datum

Unterschrift Bieter